Shot Navi® POCKET

取扱説明書

はじめに

このたびは、Shot Navi® POCKET(以下、本製品)をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。本製品をはじめてお使いになる前に、この『取扱説明書』をお読みになり、正しくお使いください。
またお読みになった後は、いつでも見られるようにお手元に大切に保管してください。
ご不明な点がございましたら最後のページ記載されているお客様窓口までご連絡ください。

※「SHOT NAVI」は日本電気株式会社の登録商標です。(商標登録第4962208号)

ご使用前に

⚠ 注意 人が傷害を負う危険及び物的損害を受けるおそれがある内容を示しています。

禁止項目

- 本製品は、無線を使用しているため、航空機内や医療機関内で使用しないでください。
- 本製品は、防水仕様ではありません。濡れた手で使用したり水がかかると故障の原因となります。
- 直射日光が強くあたる場所で使用すると故障の原因となります。
- 極端に寒い場所や暑い場所、湿度が高い場所で使用しないでください。故障の原因となります。
- ほこりの多い場所で使用しないでください。故障の原因となります。
- 本体に強い振動を与えないでください。故障の原因となります。
- 火気の近くに置かないでください。本体の変形や故障の原因となります。
- 本製品の分解、改造、部品の交換等はしないでください。
- 指定された以外の電池は使用しないでください。故障の原因となります。

目次

パッケージ内容

- 製品本体１点(アクリルパネルを含む)
- ミニUSBケーブル１本
- 単４乾電池２本
- 六角レンチ１点
- クイックスタートガイド１部
- 取扱説明書１部
- 保証書１部

1．ご利用の準備

1－1 乾電池をいれる

本製品は乾電池を電源に使用しております。ご利用の前に乾電池を正しく装着してください。

※電池の向きに注意してください。

1－2 アクリルパネルについて

本製品に付属されている六角レンチを使用することにより、本体のアクリルパネルを取り外すことが出来ます。本体部分にお好きな写真等を貼り付け、アクリルパネルで保護することにより様々な模様でお使いいただけます。

※ネジを強く締めすぎるとアクリルパネルが破損しますので注意してください。

2．概要

本製品は、全国９０％以上のゴルフ場のコースデータを内部メモリに収録しており、GPS衛星を使って位置を測位(地球上のどの緯度・経度に居るかを計算して求めること)し、製品内部に収録しているゴルフコースの目標までの距離を計算して表示します。

注)本製品に収録されているゴルフ場に関しては、弊社ホームページのサポートページをご覧ください。また、対応コースの追加や修正データも同ホームページ上で掲載されている案内をご覧ください。

3．機能

- **自動コース検索**
  今いる位置から、本体内部に収録しているゴルフコースのデータを検索して、どのゴルフコースに居るかを自動的に検索します。
- **自動ホール情報表示**
  ティーインググランドに行くと、自動的にそのホールの情報を表示します。コースによっては自動で切替わらない場合もあります。その際は手動でホールを選択してください。
- **距離表示**
  距離表示対象：グリーンエッジ、グリーンセンター、任意の目標。目標の切替はSelectボタンを押すごとに切り替わります。
- **地点登録と飛距離表示**
  ボタン操作で任意の地点(ボール位置等)を内部メモリに記憶(地点登録)します。記憶できる地点は１０００地点です。地点登録を行うと、登録地点からの距離(飛距離)を表示します。

4．本体仕様

4－1 GPS仕様

① 測位仕様

受信周波数	：	１５７５.４２MHz(L1帯)
受信コード	：	C/Aコード(1.023MHz)
受信チャンネル数	：	並列３２チャンネル
測位方式	：	単独測位、DGPS
測地系	：	世界測地系(WGS-84)

② 測位性能

位置精度	：	５m(2D-RMS)
速度精度	：	０.４m/秒
ホットスタート	：	２秒(Typ.)
ウォームスタート	：	３５秒(Typ.)
コールドスタート	：	４２秒(Typ.)
受信感度	：	Acquisition -146dBm Tracking -158dBm
出力更新周期	：	１秒

③ 最大性能

高度	：	１８、０００m
速度	：	５１５m/秒
加速度	：	４G

4－2 Bluetooth仕様

BTバージョン	：	Bluetooth V1.2
出力	：	Class２
通信距離	：	最大１０m

4－3 USB仕様

コネクタタイプ	：	mini-USB type B

4－4 本体仕様

外形寸法	：	幅４６mm×縦７８mm×厚み２５mm
重量	：	６５ｇ(電池含まず)
ディスプレイ	：	白黒液晶　１２８×３２ドット
電源	：	単４乾電池×２本
使用時間	：	約１５時間(アルカリ乾電池使用時) 用時間はご使用電池の種類によって異なります。
使用温度	：	０～４０℃

5．各部の名称

電源スイッチ	・・・	電源をON／OFFします
Selectボタン	・・・	選択項目を変更します
Backボタン	・・・	一つ前のタイトルに戻ります
OKボタン	・・・	選択項目を決定します
表示	・・・	選択項目や距離情報を表示します
アンテナ部分	・・・	GPSアンテナ(本体内蔵)

6．ご使用上の注意

- 本製品はGPS衛星の電波を受信して位置を特定します。そのため、アンテナ部分を手で覆ったり、ポケットの中でアンテナを人体方向に向けると、感度が低下して正確な位置が測定できなくなり、表示している距離の誤差が大きくなります。できるだけアンテナ部分を人体で覆わないようにご使用下さい。
- GPS衛星は常に地球上空を移動していますので、同じ場所にいても、見えている衛星の配置が変わり、測位した位置が微妙に変わります。また、近くに高い建物がある場合や木の下にいる場合も衛星を捉えづらくなります。
- 本製品はGPSの位置精度(５m)やコースデータ精度(５m)により計測誤差が生じる場合があります。
- 本製品は防水仕様ではありません。濡れた手で使用したり水がかかると故障の原因となります。
- 付属の電池はテスト用です。新しい電池(アルカリ電池)に交換してから、常温で約15時間使用できます。
- 電池の残量が少なくなると測位できなくなる場合がありますので、ラウンド前には電池の残量をご確認される事をお勧めします。
- 本製品にはあらかじめコースデータを内部のメモリに収録しています。そのコースデータのグリーンセンター、グリーンエッジのポイントの緯度経度情報は当社が独自に定めたものです。ゴルフ場が定めているエッジ等の場所とは異なる場合があります。また、収録されているコースデータは当社が独自に取得・調査したもので、細心の注意をもって作成されたものですが、ゴルフ場の改修、名称変更により実際のコースデータと異なる場合があります。

- 本製品の計測距離は、ゴルフコースの高低差などの起伏は含まず、地点間の距離のみを表示するものです。
- ゴルフの正式競技で使用する場合は、各委員会のローカルルールにより認められた場合のみ使用が可能です。必ず競技前に各委員会にご確認してください。
- 本製品を使用する際は、スロープレーにならない様にご注意ください。
- 本製品では、どの地点からでもグリーンまでの直線距離を表示する機能のため、特にドックレッグホールではティーインググランドからグリーンまでの距離が実際のコース表示より短く感じられることがあります。
- 本製品に収録されているゴルフ場データの更新や追加を予定しております。また、本製品に関わるユーザーサポートを行いますので、当社ホームページをご覧の上、ユーザー登録してください。

7．表示画面

7－1 選択画面

- **タイトル・・・選択項目のタイトルを表示**
  「メニュー」 → メニュー選択
  「エリア」 → エリア選択
  「トドウフケン」 → 都道府県選択
  「ゴルフコース」 → ゴルフコース選択
  「コース」 → コース選択
  「ホール」 → ホール選択
- **電池残量・・・電池の残量を３段階で表示**
  → 電池残量が十分です
  → もう少しで電池が無くなります
  → 電池を交換して下さい
- **時刻・・・現在時刻を表示**
  12:25 → GPS衛星電波を受信
  --:-- → GPS衛星電波を未受信
- **選択項目・・・選択項目名称を表示**
  ボタン操作で項目が変わります

7－2 距離表示画面

ホールNo,　パー数　目標
18H　PAR4 Lエッジ　12:25
左　315y
目標マーク　目標距離

ホールNo,	・・・	選択されているホールNo,を表示
パー数	・・・	選択されているホールのパー数を表示
目標	・・・	目標の名称を表示
目標マーク	・・・	目標のマークを表示
目標距離	・・・	目標までの距離を表示

7－3 飛距離表示画面

ショット数
18H　PAR4 Lエッジ　1st
230/115y
飛距離　目標距離

ショット数	・・・	表示ホールにおける現在のショット数
飛距離	・・・	前回の地点登録から現在位置までの距離を表示

8．画面遷移

- 製品ロゴ
  - ゴルフナビ → コース選択 → 距離表示 ⇔ 飛距離表示
  - 設定
    - 本日の目標
    - 距離単位
    - ホール検出
    - コントラスト
    - Language
  - データ消去
    - 地点データ
    - お気に入り

9．メニュー画面

メニューには、「ゴルフナビ」、「設定」、「データ消去」があります。

メニュー　12:25　ゴルフナビ　―OKボタン→ コース選択へ
↓ Selectボタン
メニュー　12:25　設定　―OKボタン→ 設定変更へ
↓ Selectボタン
メニュー　12:25　データ消去　―OKボタン→ データ消去へ
↓ Selectボタン（ゴルフナビへ戻る）

コース選択	・・・	ゴルフコースを選択して、目標までの距離、飛距離およびホール情報を表示します。
設定変更	・・・	本日の目標、表示距離の単位、ホール検出方法、コントラスト、ランゲージの変更を行います。
データ消去	・・・	登録した地点データ、お気に入り登録の削除を行います。

１０.操作の流れ

電源を入れる

「ゴルフナビ」を選択する

「ゴルフコース」を選択する

「コース」を選択する

「ホール」を選択する

目標までの距離を表示

地点登録し飛距離を表示

１１.ゴルフコース選択

ゴルフコースを選択する方法には、「お気に入り選択」、「自動コース検索」、「手動選択」の３つの方法があります。

■ １１-１ お気に入り選択

お気に入りに登録したゴルフコースの名称が表示されます。この際、電池残量の左に「▶」の表示があると、次候補が存在しますので、その中からプレイするゴルフコースを選択します。なお、一定文字数以上のゴルフコースは表示がスクロール文字になります。

お気に入りに登録がない場合は、「登録なし」と表示されます。

■ １１-２ 自動コース検索

GPSで測位した現在の位置が、本体内部に収録されているゴルフコースのエリアに入るゴルフコースを自動的に検出します。

ゴルフコースが隣接する場所では、違うゴルフコース名称が表示される場合がありますので、違う名称で表示された場合は、「他コース検索」を行って再検索して下さい。なお、一定文字数以上のゴルフコースは文字がスクロール表示になります。また、どこのゴルフコースエリアにも入っていない場所では、「該当なし」と表示されます。

自動コース選択を途中で中止すると、その時点で検出されているエリア、もしくは都道府県が表示されます。検索中止時点でエリアが判別出来ない場合は「エリア外」が表示されます。自動コース選択を中止した場合の操作については１１－３章の手動選択をご覧ください。

検索中止時にエリアが判別出来ていない場合※

検索中止時にエリアが判別されている場合※

検索中止時に都道府県が判別されている場合※

※ コース検索を中断した場合の表示は、正確でない場合があります。

■ １１-３ 手動選択

①エリア→②都道府県→③５０音ー行→④５０音ー列→⑤ゴルフコースの順に項目を選択して目的のゴルフコースを表示することが出来ます。

①エリア選択

「北海道・東北」、「関東」、「中部」、「関西」、「中国」、「四国」「九州・沖縄」の６つのエリアから選択します。

②都道府県選択

各エリアに属する都道府県を選択します。

③５０音ー行選択

検索したいゴルフコース名称(カナ読み)の頭文字を、まずは５０音の行を選択します。

④５０音ー列選択

５０音の行で選択した列から目的のゴルフコースの頭文字を選択します。

⑤ゴルフコース選択

５０音で選択された頭文字のゴルフコースを選択します。この際、電池残量の左に「▶」の表示があると、次候補が存在しますので、その中からプレイするゴルフコースを選択します。なお、一定文字数以上のゴルフコースは表示がスクロール文字になります。選択された５０音にゴルフコースがない場合は、「該当なし」と表示されます。

１２.コースを選択する

ゴルフコースを選択するとコースの名称が表示されます。この際、電池残量の左に「▶」の表示があると、次候補が存在しますので、その中からプレイするコースを選択します。また、「お気に入り登録」を選択すると、現在のゴルフコースがお気に入りに登録されますが、既に登録済みのゴルフコースに関しては「お気に入り登録」は表示されません。

お気に入り登録の詳細に関しては、１８章の「ゴルフコースをお気に入り登録」をご覧ください。

１３.ホールを選択する

コースを選択するとホールが表示されます。この際、電池残量の左に「▶」の表示があると、次候補が存在しますので、その中からプレイするホールを選択してください。また、ホール検出設定がオートになっている場合は、ティーインググランドに行くと自動的にホールの情報を表示します。工場出荷時のホール検出設定はオートになっています。ホールの検出設定に関しては、１９－３章の「ホールの検出方法」をご覧ください。ホール検出設定がオートになっている場合でも、コースによっては自動で切替わらない場合があります。手動方法に関しては１４章の「ホールを変更する」をご覧ください。

１４.ホールを変更する

本製品は自動ホール移動機能を有しておりますが、自動的に移動しない場合があります。その場合は次の方法で切替えてお使いください。

１５.ナビゲーション

ホールを選択するか、自動ホール検出機能がホールを検出するとナビゲーション画面が表示されます。マーク※、エッジ、センターの目標を変更することができます。またこの際、２グリーンのホールでは、それぞれの目標に「左」(左グリーン)もしくは「右」(右グリーン)が表示されます。

ナビゲーション画面でOKボタンを押すと地点登録とペナルティに移行します。

※ マークまでの距離は、本体に「本日の目標」を外部機器から通信にて、受信した時のみ表示されます。

１６.地点登録

ナビゲーション画面でOKボタンを押すと、地点登録が表示されます。地点登録する際、登録地点を打数として登録でき、OB等で打数を変更(ペナルティ)することも可能です。

最初の地点登録以外はペナルティの調整用に「+1」以外にも「-1」が表示されます。地点登録を完了すると飛距離表示に移行します。

※ Selectボタンで項目を選び、OKボタンで決定します。

１７.飛距離表示

地点登録が完了すると、飛距離が表示されます。飛距離画面ではマーク※1、エッジ、センターの目標を変更することができます。

この際、２グリーンのホールでは、それぞれの目標に「L」(左グリーン)もしくは「R」(右グリーン)が表示されます。

飛距離表示でOKボタンを押すと、次の地点登録に移行します。

※1 マークまでの距離は、本体に「本日の目標」を外部機器から通信にて、受信した時のみ表示されます。

※2 Selectボタンで項目を選び、OKボタンで決定します。

１８.ゴルフコースをお気に入りに登録

頻繁にプレイするゴルフコースを最大10ゴルフコースまでお気に入りに登録することができます。

既に１０ゴルフコースの登録がある場合、新たにゴルフコースを登録するにはお気に入りデータを消去する必要があります。

お気に入りに登録したゴルフコースはお気に入り選択から簡単に選ぶことができます。

①データに空きがある場合

※ Selectボタンで項目を選び、OKボタンで決定します。

－29－

33

②データに空きが無い場合

※ Selectボタンで項目を選び、OKボタンで決定します。

－30－

34

１９.設定

本製品の各種設定を行います。

設定項目には、「本日の目標」、「表示距離の単位」、「ホールの検出方法」、「画面の明るさ」、「表示言語」があります。

－31－

35

▪１９−１ 本日の目標

本日の目標情報が登録されているか確認します。本日の目標は当日のみ有効です。本日の目標を登録した当日以外のデータは表示されません。

①本日の目標がある場合

②本日の目標がない場合

－32－

36

▪１９−２ 表示距離の単位

目標までの距離や飛距離の表示距離の単位を設定します。

設定できる単位は「ヤード」もしくは「メートル」で、工場出荷時の設定は「ヤード」です。現在設定されている単位が先に表示されますので、表示距離の単位を選択して決定します。

－33－

37

▪１９−３ ホールの検出方法

ホールの検出方法について設定します。設定できるモードは、「オート」もしくは「マニュアル」です。「オート」を選択すると自動ホール検出機能が作動し、コースの選択後、ホール情報を自動的に表示します。なお、工場出荷時の設定は「オート」です。

現在設定されているモードが先に表示されますのでモードを選択してモードを選択して決定します。

－34－

38

▪１９−４ 画面の明るさ

画面の明るさについて設定します。設定範囲は１～１６で、工場出荷時の設定値は１０です。現在設定されている設定値が表示されますので、設定値を変更して決定すると設定値が記憶されます。

－35－

39

▪１９−５ 表示言語

表示言語を設定します。設定できる言語は、日本語と英語で、工場出荷時の設定は日本語です。現在設定されている言語が先に表示されますので、言語を選択して決定します。

－36－

40

２０.記憶したデータの消去

本製品に記憶されている各種データの消去を行います。消去項目には、「地点データ」と「お気に入り」があります。

－37－

41

▪２０−１ 地点データの消去

本製品に記憶されている地点登録された地点データの消去を行います。

地点データが保存されていない場合は、「データなし」が表示されます。

①地点データが保存されている場合

※ Selectボタンで項目を選び、OKボタンで決定します。

－38－

42

②地点データが記憶されていない場合

－39－

43

▪２０−２ お気に入りリストの登録抹消

本製品に保存されているお気に入りゴルフコース登録のリストを抹消します。消去法には「一括消去」と「個別消去」があります。ゴルフコースが登録されていない場合は、「登録なし」が表示されます。

①一括消去

※ Selectボタンで項目を選び、OKボタンで決定します。

－40－

44

②個別消去

※ Selectボタンで項目を選び、OKボタンで決定します。

－41－

45

③登録なしの場合

－42－

46

２１.故障かなと思う前に

本製品の調子がわるいときは、この表でチェックしてみましょう。それでも正常に動作しないときは、修理窓口までご相談ください。

症状	原因	直し方
電源が入らない	電池残量が少ない	乾電池を交換してください。
電源スイッチを触っていないのに初期画面に戻る	電池残量が少ない	乾電池を交換してください。
時刻表示が出ない	GPS信号を受信できていない	アンテナを覆ったり、屋内で使用していないか確認してください。
距離表示に「999y」が出る	目標からの距離が遠すぎる	今現在のホールと選択されたホールが合っているか確認してください
距離表示に「---」が出る	GPS信号を受信できていない	アンテナを覆ったり、屋内で使用していないか確認してください。

－43－

47

２２.保証について

取扱説明書の注意に従った正常な使用状態で故障した場合は、お買上げ後１年間無料で修理させていただきます。修理の必要が生じた場合は、製品に保証書を添えて、お買上げ店へご持参下さい。

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。

URL http://www.par72.co.jp/snp/

Mail snp-info@par72.co.jp

お客様の個人情報の取り扱いについて

パー七十二プラザ株式会社およびその関係会社は、お客様の氏名、住所などの個人情報やご相談内容をご相談への対応、修理内容の確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務などを委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三社に提供いたしません。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきましたお客様窓口にご連絡ください。

製造元　株式会社パー七十二プラザ

お客様窓口　フリーダイヤル　０１２０−８７２−０７２

－44－

48